

南京航空航天大学
校学位评定委员会授予博士学位公示名单
(2024年12月16日)

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
1	梁新超	力学	硼烯的化学气相沉积法制备与传感、信息存储性能研究	
2	武子桐	力学	铝基底上二维硼烯纳米结构的制备及其物理力学性能研究	
3	提 飞	力学	考虑表面效应的含液多孔介质流固耦合理论	
4	杨 波	流体力学	高超声速低噪声风洞喷管抽吸流道设计分析与实验研究	
5	蒋万秋	流体力学	超低轨航天器气动特性数值模拟与风洞实验研究	
6	林 鹏	流体力学	翼身融合布局背负式大S弯进气道气动特性研究	
7	徐大川	流体力学	COIL高性能引射式压力恢复技术关键问题研究	
8	王海峰	流体力学	飞机阵风载荷的主动喷流控制研究	
9	齐昕宇	流体力学	基于并行自适应笛卡尔网格的IBM与间断Galerkin方法研究	
10	强鹭升	工程力学	三明治复合结构抗多发弹打击性能及破坏模式研究	
11	王榆淞	工程力学	撞击冰与金属基底界面粘附特性研究	
12	谭 进	力学(纳米力学)	大气中吸湿-蒸发协同生电的水伏原理与材料器件研究	
13	郑春晓	力学(纳米力学)	浓差-水伏协同增强生电的大面积材料器件研究	
14	汪国庆	机械工程	基于润滑涂层的超声电机新型摩擦界面设计与研究	
15	梁 磊	测试计量技术及仪器	基于压敏漆的低速流动压力场测量系统研究	
16	任 亮	航空宇航科学与技术	大型复杂航天器快速测试的过程优化研究	
17	丁志伟	飞行器设计	基于重构涡粒子方法的高前进比旋翼气动性能优化研究	
18	文嘉瑜	飞行器设计	倾转涵道飞行器飞行动力学与控制研究	
19	李宇博	飞行器设计	高超声速飞行器气动光学效应及抑制方法研究	
20	曹 镜	飞行器设计	混合结构疲劳载荷谱编制方法研究	
21	支豪林	飞行器设计	非定常气动-气动噪声耦合离散伴随优化设计方法研究	
22	张 弛	飞行器设计	基于数据驱动的舰载直升机非定常流场与飞行安全边界研究	
23	奕建苗	飞行器设计	基于深度学习方法的气动分析和优化研究	
24	耿雷铭	机械	AG600-XX型飞机油箱防爆系统设计及其适航性研究	专业博士
25	吴 刚	车辆工程	电动汽车复合电源系统预见性鲁棒能量管理策略研究	
26	龚思琪	车辆工程	强噪声下车辆传动轴承微弱故障特征智能提取方法研究	
27	徐 巧	工程热物理	太阳能光热转换与相变储热一体化方法研究	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
28	郑杭滨	工程热物理	太阳能直接驱动钙基热化学颗粒设计与流态化储释热性能研究	
29	孙 力	动力机械及工程	高温合金叶片外物损伤后疲劳强度及免修极限研究	
30	张兴龙	航空宇航科学与技术	航空发动机主动稳定性控制关键技术研究	
31	张峰旗	航空宇航科学与技术	基于QLV模型的鸟体低速碰撞运动轨迹分析方法及应用研究	
32	叶新龙	航空宇航推进理论与工程	高负荷压气机转子叶尖区域高流动损失控制方法研究	
33	闫富菊	测试计量技术及仪器	基于低秩稀疏分解与深度学习的红外小目标检测方法研究	
34	周 旭	仪器科学与技术(生物医学信息与仪器)	基于RNA编辑的癌症耐药性研究	
35	张 萌	仪器科学与技术(生物医学信息与仪器)	LncRNA编码潜能及其调控元件的计算识别与分析	
36	周 璐	仪器科学与技术(生物医学信息与仪器)	基于脑神经核团谐振频率睡眠神经调控机制与评估研究	
37	李涵琪	电气工程	航空三级式无刷发电机温度场分析与冷却技术研究	
38	史宏俊	电气工程	电励磁双凸极电机失磁故障容错控制研究	
39	于晓东	电气工程	正弦型电励磁双凸极电机驱动系统滑模控制技术研究	
40	高华敏	电气工程	飞机分布式电推进系统高速永磁同步电机优化设计与多物理场分析	
41	郭洪振	控制科学与工程	动态扰动下多无人机协同鲁棒飞行控制技术	
42	刘 杨	控制科学与工程	基于深度学习的伪装人员识别与跟踪方法研究	
43	黄正国	控制科学与工程	不确定固定翼无人机的鲁棒抗扰飞行控制技术	
44	刘 伟	控制科学与工程	四旋翼无人机吊挂系统的鲁棒抗扰控制技术研究	
45	施天玥	信息与通信工程	任意几何构型下的双基SAR成像处理技术研究	
46	张 展	通信与信息系统	圆阵多项式结构波束形成器的降维设计理论与方法研究	
47	冯从威	通信与信息系统	传感器阵列宽带波束图的精确控制理论与算法研究	
48	邵琨麟	通信与信息系统	基于微波光子鉴相器的信号同步技术研究	
49	赵家宁	通信与信息系统	基于多域映射的鬼成像技术研究	
50	张 浩	通信与信息系统	基于光学微腔非线性调控的孤子光频梳产生	
51	靳翔宇	通信与信息系统	跨波段频率可重构固态等离子体天线以及高集成相控阵技术研究	
52	文 博	电子与信息	超多分区背光液晶显示技术研究	专业博士
53	周传强	机械制造及其自动化	镍基高温合金等离子电解抛光基础研究	
54	杜星祝	机械制造及其自动化	热致相变膜调节刀具CVD金刚石涂层应力的基础研究	
55	曹文见	机械制造及其自动化	钛合金栅格结构大型薄壁机匣旋印电解加工基础研究	
56	郭 南	机械制造及其自动化	CFRP/TC4叠层结构低频振动制孔冷却润滑工艺研究	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
57	陆江伟	机械制造及其自动化	铁基和镍基材料的低温电解加工方法基础研究	
58	孔黄海	机械制造及其自动化	TC4钛合金电解铣削加工技术研究	
59	韩 钊	机械制造及其自动化	航空发动机涡轮盘榫槽电解线切割精整加工技术研究	
60	马庭田	机械电子工程	基于机器学习的废金属视觉识别和分类技术研究	
61	陈 龙	机械电子工程	航空发动机燃烧振荡主动控制高频磁致伸缩执行器的研究	
62	陈家俊	机械设计及理论	具有加工误差的星型人字齿轮系统动力学建模与特性研究	
63	陈 星	机械设计及理论	基于仿生翅片与相变材料的锂离子电池热管理结构设计及热性能研究	
64	汤鹏洲	航空宇航制造工程	面向增强装配的场景感知关键技术研究与应用	
65	马骏驰	航空宇航制造工程	轴流压气机叶尖径向间隙可靠性分析与优化研究	
66	倪 扬	航空宇航制造工程	监测数据和知识融合的薄壁回转件加工变形控制方法	
67	吴雨薇	航空宇航科学与技术(航天仿生科学与技术)	聚氯乙烯凝胶驱动器的制备、改性、模型及应用研究	
68	袁吉伟	航空宇航科学与技术(航天仿生科学与技术)	壁虎起跳-竖直面着落行为力学分析及仿生设计	
69	杨秋成	材料科学与工程	不锈钢中空型材自由弯扭变形机理及轴线精确控制研究	
70	黄澳明	材料物理与化学	电纺碳纳米纤维锂金属负极结构设计及化学诱导研究	
71	张苗然	材料物理与化学	3D打印高负载膜电容电极及其储荷机理的研究	
72	吴 琼	材料学	基于遮光剂的高温隔热气凝胶复合材料制备及其性能研究	
73	王武强	材料加工工程	激光辅助高预紧缠绕成型CF/PEEK电机护套设计及制备技术研究	
74	郭建博	交通运输工程	全珊瑚海水混凝土的抗侵蚀性能与微观损伤机理研究	
75	苏思雨	交通运输工程(适航技术与管理)	数据驱动飞机复杂系统智能监控模型研究	
76	王英杰	数学	重尾数据的极值建模与稀疏学习	
77	林佳金	数学	航空公司不正常航班一体化恢复建模与分解算法设计研究	
78	潘雅娟	数学	高斯扩散过程可加泛函的渐近性质及统计推断研究	
79	胡双钰	管理科学与工程	中国跨区域产学研协同创新绩效影响因素及提升对策研究	
80	石玉玲	管理科学与工程	高层管理者认知对企业绿色创新的影响研究	
81	戴星宇	管理科学与工程	多元资产价格风险特征及其组合优化建模：多重时间尺度视角	
82	张俊婷	管理科学与工程	企业-工会耦合关系归因对员工适应性绩效的影响研究	
83	孙 婧	管理科学与工程	基于时空数据的灰色关联模型研究及其应用	
84	查萱琪	管理科学与工程	中国企业-工会耦合关系对组织健康的影响研究	
85	冯 宇	管理科学与工程	基于异构信息融合的灰色多属性决策模型构建与应用	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
86	毛翔宇	管理科学与工程	集群环境中的制造业企业低碳技术协同创新策略与路径研究	
87	袁 英	导航、制导与控制	基于先进智能滤波算法的多源自主导航技术研究	
88	李之翰	导航、制导与控制	翼伞空投系统归航规划与最优控制技术研究	
89	景振华	导航、制导与控制	月球源辐射定标与反照率模拟关键技术研究	
90	胡茄乾	飞行器设计	基于结构化特征的空间非合作目标测量方法研究	
91	郭镇豪	飞行器设计	多刚体关节空间动力学建模与控制及在空间机器人中应用	
92	张青松	飞行器设计	组合式飞行器分离动力学特性与关键技术研究	
93	谢 蒙	计算机科学与技术	基于元启发式的无线传感器网络结构优化方法研究	
94	董晨刚	计算机科学与技术	复杂场景目标检测与分割中的关键问题研究	
95	李 振	计算机科学与技术	面向信息物理系统的建模与性能评价方法研究	
96	王善敏	计算机科学与技术	基于外在行为的情感识别方法研究	
97	龚田甜	计算机科学与技术	复杂场景下的行人重识别技术研究	
98	阴天翔	计算机科学与技术	面向不完全标记的图像分类和目标检测算法研究	
99	谢果君	软件工程	机器人运动控制系统的形式化方法研究	
100	张传秀	马克思主义基本原理	马克思自然观视域下我国乡村绿色发展研究	
101	陈正辉	马克思主义基本原理	马克思主义人民国家论及其中国形态研究	